特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

			²⁰⁰³ 10.26	
代理人 志賀 正武 	様		A PATRICIA	
あて名 〒104-8453 日本国東京都中央区八重洲2丁目3番1号		PCT 国際予備審査機関の見解售 (法第 13 条) 〔PCT規則 66〕		
		発送日 (日.月.年)	25.10.2005	
出願人又は代理人 の書類記号 PC-9216		応答期間	上記発送日から 2 月 /日 以内	
国際出願番号 PCT/JP2004/013866	国際出願日 (日.月.年) 15.09	9. 2004	優先日 (日.月.年) 26.09.2003	
国際特許分類(IPC)Int.Cl. ⁷ F02M69/	48, G01F1/68			
出願人(氏名又は名称) 株式会社ケーヒン				

		し、みなされない。
2. この _	2	回目の見解書は、次の内容を含む。
Ī		見解の基礎
Γ.	第Ⅱ欄	優先権
	第Ⅲ欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
	第IV欄	発明の単一性の欠如
<u>I</u>	第V欄	1970年7月11日 1970年11月1日 1日 1
		ての見解、それを裏付けるための文献及び説明
	第VI欄	ある種の引用文献
	第VII欄	国際出願の不備
	第VII欄	国際出願に対する意見
3. 出願人に	は、この見	解書に応答することが求められる。
いつ?	66.2(e ただし	答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第 13 条 (PCT規則))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。 、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られる 注意されたい。
どのように?		条(PCT規則66.3)の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の
	様式及	び言語については、法施行規則第62条(РСT規則66.8及び66.9)を参照すること。
なお	補正書	を提出する追加の機会については、法施行規則第 61 条の 2 (PCT規則 66, 4) を参照すること。
	補止曹	及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則 66.4 の2を参照すること。審査官と
	の非公	式の連絡については、PCT規則 66.6 を参照すること。
心容がないと	さは、国	際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 ************************************
		察予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、
PCT規	現り69.2 の	D規定により 2.6. 0.1 2.0.0.6 である

1. ☑ 国際調査機関の作成した見解書は、国際予備審査機関の見解書と ☑ みなされる。

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員)	3 G	9429
	八板 直人 電話番号 03-3581-1101 内線	3 3	5 5

提出書類の様式及び作成要領について

答弁書及び手続補正書は、特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律施行規則第62条 (様式第23)及び同 規則第31条(様式15)に従って作成して下さい。

- 【個考】
 1 用紙は、日本工業規格A列4番(模21cm、擬29.7cm)の大きさとし、可換性のある、大夫な、白色の、清らかな、光沢のない、耐外性のあるものを縦長にして、折らずに片面のみを用い、用紙には、不要な文字、記号、枠線、けい線等を記載してはならない。
 2 用紙には、上の及び設付目があってはならない。
 3 余白は、少なくとも用紙の上端、右端及び下端におのおの2cm 並びに左端に2.5cm をとものとし、原則としてその上端及び左端についてはおのおの4cm 並びにその右端及び下端についてはおのおの3cm を越えないものとする。この場合において、余白は、完全な空白としておくこととする。ただし、上端の余白の左属であって上端から1.5cm 以内に書類記号(超新に記されている場合に扱う。を付すことができる。
 4 若弁書は、タイプ印書のは日別によるものとし、写真、静電的方法、写真オフセット及びマイクロフィルムによって直接に任意の部数の複数をすることができるように作成する。5 若弁書のすべての用紙には、アラビア数字により1から始まる連続音号を用紙(余白部分を除く。の上端又は下端の中央で付する。6 タイプ印書による場合において、行の間隔は、少なくとも5cm 以上をとる。ただし、個考11、14においてローマ字を用いるときは、5文字の場をとる。
 7 記載事項は、4号括字の大きさの文字(個考11、14においてローマ字を用いるときは、大文字の大きさが嵌り、21cm 以上の文字)により、かつ、暗色の追色性のない色であって。個考4に定める変件を満たましてで記載する。

- 、大文字の大きさが縦0.21cm 以上の文字)により、かつ、暗色の迫色性のない色であって 個者4に定める要件を過たすもので記載する。 3 「国際出節の表示」の欄には、既に特許庁から国際出節母号の通知を受けている場合の通知を受ける前の場合には、民に特許庁から国際出節母号がらに記載し、国際出節母合には、名の医型をける前の場合には、その国際出節の製出目を日月年の順に「〇〇、〇〇、〇〇〇〇億 知を受ける前の場合には、その国際出節の提出日を日月年の順に「〇〇、〇〇、〇〇〇〇億 地の国際出動」のように記載するとともに、書類番号(勤奮に記載されている場合に限る。) を併せて記載する。 9 「氏名(名称)」は、自然人にあっては姓及び名を姓、名の順に記載し、また、徒人にあってはその名称を記載する。 0 「あて名」は、「日本国、何郡、何村、大字何、字何、何貴地、何号」のように詳 しく記載するとともに、郷便書号を記載する。 1 氏名若しくは名称又はあて名には、これらの音訳又は英語への翻訳をローマ字を用いて併 記する。
- 10
- 11 記する

- 記する。
 2 「国籍」は、出願人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。
 3 「住所」は、出願人又は代表者がその国民者のる国の国名を記載する。
 4 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本語及び英語により表示する。
 5 「代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」、「共理士」、「仕理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の横を設けるにはあばない。 15
- 16
- 10 いせんによってというです。 るには及ばない。 17 各用紙においては、原則として抹消、訂正、重ね書き及び行間挿入を行ってはならない。 18 答弁書の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を用
- 19 「あて名」は出願人、代表者、代理人又は復代理人各人ごとに1つのあて名のみを記載す
- 20
- 9 「あて名」は出願人、代表者、代理人又はQ代理人も人ことによった。 の「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。 1 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の 欄を設けるには及ばない。 2 日付は、西暦紀元及びグレゴリー層により、日についての数字、月についての数字及び年 についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年に ついて4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にビリオドを付す(例えば 2 0 0 4 年3 月 3 0 日は「3 0 、0 3 、2 0 0 4 1)。他の紀元又は暦を用いる場合には、 西暦紀元及びグレゴリー暦による日付を併記する。

	答 弁 書	
特許庁審査官	殿	
国際出願の表示		
2 出願人(代表者)		
氏名 (名称)		印
あて名		
国籍		
住所		
3 代理人		
氏名		₽ D
あて名		
通知の日付		
を弁の内容		
5 添付書類の目録		

(備考)

- (構物)

 ・ 注第6条の規定による命令に基づき補正をするときは殺題を「手続補正書(法第6条の規定による命令に基づく補正)」とし、法第11条の規定により補正をするときは「手続補正書(法第11条の規定による命令に基づく補正)」とし、今第1条第2項の規定による命令に基づく補正をするときは「手続補正書(第21条の規定による・会に基づき補正をするときは「手続補正書(第27条の3第1項の規定による・会に基づき機正をするときは「手続補正書(第27条の3第1項の規定による・機正)」とし、第20条の第1項の規定による・会には「手続補正書(第28条第1項の規定による命令に基づき補正をするときは「年続補正書(第28条第1項の規定による命令に基づき機正)とし、第50条の3第5項の規定によるの会に基づき組気ディスクを提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づき組気ディスクを提出するときは、「第50条の3第5項規定による命令に基づき組列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項規定による命令に基づき組列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づき組列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づき組列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第9項の規定による命令に基づき組列表を記載した書面の提出書」とし、第50条の3第9項の規定による命令に基づき機正をするときは、「手続補正書(50条の3第8項の規定による命令に基づき機正をするときは、「手続補正書(50条の3第8項規定による命令に基づき補正をするときは、「手続補正書(50条の3第8項規定による命令に基づく補正)」とする

- とする。
 世紀は、特許庁事変官が答弁書の提出又は補正の機会を付与した場合にあっては当該特許 「審査官、その他の場合にあっては特許庁長官とする。
 「補正の対象」の欄には、「顧客の日、出願人の欄」のように補正をする書類名と補正をする る箇所を配数する。
 「補正の内容」の欄には、「顕接のとおり」と記載するとともに補正事項を指摘し、補正の ための差替え用紙を別紙として節付する。ただし、補正の結果、用紙の全体が削除されること となる場合、法第6条、令第1条第2項、第28条第1項若しくは第50条の3第8項の規定 による命令に基づく手続の補正の場合又は第27条の3第1項の規定による手統の補正の場合 であって、その相正に係る事項についての配載原本への書き換えが容易にできるときは整替え 用紙によることを歴しない。なお、法第11条の規定による補正のための差替え用紙を牽付す る場合において、その補正に係る事項、一部の箇所の削除又は軽微な訂正若しくは追加であ る場合には、用紙の明りようさ及び直接模製に影響を及ぼさないことを条件として、先に提出 した補正と書の写しに補正をすることにより、整整え用紙とすることができる。

- 請求の範囲について補正をするときは、当該補正に係る請求の範囲を次のように記載した差

- 5 請求の範囲について補正をするときは、当誤補正に採る請求の範囲を伝いよりに配販したを 替え用板を添付する。 イ 新たに請求の範囲を追加するときは、その追加する請求の範囲に補正前の請求の範囲の最 後のものに付した書等を「〇 (追加)) のように記載する。 ロ いずれかの請求の範囲を削除するときには、その削除する請求の範囲に付されている番号 を「〇 (削除)) のように記載する。 ・ 請求の範囲の数を増減せずに補正するときは、その補正された請求の範囲に補正前の請求 の範囲の数号と同一の番号を「〇 (補正後)」のように記載する。 第 5 9 条の 3 第 3 項の規定により磁気ディスクを提出するとき又は第 5 0 条の 3 第 5 項の規 定に よる命令に 基づき磁気 ディスクを提出するときは、次の要領で記載する。 イ 「7 添付書類の自録」の欄に次のように記載する。 5 添付書類の自録」の欄に次のように記載する。 5 添付書類の自録」の欄に次のように記載する。

2 陳述書 1 通 3 磁気ディスクの起動形式等の情報を記載した書面 1 通 「陳述書」は、原則として次の文例により作成する。「国際出願の表示」の項目は、偏考 1.5に従って記載する。 (文例)

陳述書

特許庁長官 殿 本書に添付した磁気ディスクに記録した塩基配列又はアミノ酸配列は、明細書に記載した 塩基配列又はアミノ酸配列を忠実にコード化したものであって、内容を変更したものでない

平成 年 月 国際出願の表示

- 発明の名称 特許出顧人・代理人 ハ「磁気ディスクの記録形式等の情報を記載した書面」は、原則として、「出顧人氏名(名称)」、「代理人氏名(名称)」、「国際出顧の表示」、「発明の名称」、「使用した文字コード」、「配列を記録したファイル名」及び「連絡先 電話書号及び担当者の氏名)」の項目を設けて記載することにより作成する。 二「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の欄は設けない。 7 第50条の3第5項の規定による命令に基づき配列表を記載した書面を提出するときは、「 7 添付書頭の目録」の欄に次のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」 の欄は設けない。 5 派付集等の目録」の欄に次のように記載し、「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」 の欄は設けない。

- 12

- 17

- する。 「国籍」は、出願人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。 「住所」は、出願人又は代表者がその居住者である国の国名を記載する。 国名を記載する場合においては、特許庁長吉が指定する国の名称を日本語及び英語により表
- 23
- □ 山心を心戦する場合においては、特許庁及官が指定する国の名称を日本結及び央結により設示する。
 「代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」又は「法定代理人」のうち該当するものを記載する。
 1 代理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の欄を設けるには及ばない。
 4 吾用紙においては、原則として抹消、訂正、重ね書き及び行間挿入を行ってはならない。
 5 手税権正審の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を用いている。
- 「あて名」は出願人、 代表者、 代理人又は復代理人各人ごとに1 つのあて名のみを記載する

- 7 「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。
 8 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の欄を設けるには及ばない。
 9 日付は、西暦紀元及びグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、なつ、日及び月の数字の後にビリオドを付す(例えば2004年3月30日は「30003、03、2004」)。他の紀元又は暦を用いる場合には、西暦紀元及びグレゴリー暦による日付を併記する。

	手	続	補	Œ	#	
	7	粉花	118	IE.	107	
特許庁長官 (特許庁 <u>審査</u> 官				殿 殿)		
1 国際出願の表示						
2 出願人(代表者)						
氏名 (名称) あて名 国籍						印
住所 3 代理人						
氏名						₽p
あて名 4 補正命令の日付						
5 補正の対象						
6 補正の内容						
7 添付書類の目録						

国際予備審査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2004/013866

第1欄	見解の基礎			
	こ関し、この見解書	は以下のものに基づき作成	した。	
V	出願時の言語によ			
Γ.	出願時の言語から	次の目的のための言語であ	る	語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
Г		T規則 12.3(a)、23.1(b))		間に関係し、この国際山原の翻訳又
	国際公開(PC			
r		PCT規則 55. 2(a) 又は 55.	0())	
'	四水,州田且(F C 1 元 列 55. 2(a) 又 (3 55.	.3(a))	
2. この身	見解書は下記の出願	書類に基づいて作成された	(注筆6条(PC?	Γ14 条)の規定に基づく命令に応答するため
に提出	出された差替え用紙	は、この見解書において「	。 (仏弟 0 来(F C) 出願時」とする)	114 朱)の規定に基つく命令に応答するため
	出願時の国際出願書	頃		
	月細書			
1 ·	1//世 目			
	第	ページ、	出願時に提出された	もの
	第	ページ、		付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	ページ、		付けで国際予備審査機関が受理したもの
T ii	家の範囲			
V PF	第	T-5	HIEFOR - LEWIS CO.	
	第		出願時に提出された。	
	第		P C 1 19 条の規定に	基づき補正されたもの
	第			付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
				わりて国际「帰番宜機関が支埋したもの
図	面			
	第	ページ/図 、	出願時に提出された	たもの
	第 第	ページ/図 、		付けで国際予備審査機関が受理したもの
	ж	ページ/図、		付けで国際予備審査機関が受理したもの
配	列表又は関連するデ	ーブル		
	配列表に関する補	f充欄を参照すること。		
3. 厂 補	正により、下記の書	(権が削除なわた		
~ · •		「AAA」を Aもん。		
	明細書	第		.0 .5
	請求の範囲	第		- ページ - 項
	図面	第		. タ ページ/図
	配列表(具体的に	記載すること)		
	配列表に関連する	テーブル(具体的に記載す	ること)	
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
4. 🗖 6	カ目解生は 補本間	アテレチトミル サエバル	Appropriate San Company	
-・・・・・ その	の補下がされたかっ	にかしたように、補止が出 たものとして作成した。(I願時における開示の	範囲を超えてされたものと認められるので、
	- 1111 IC 7 10 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	たものとして作成した。 ((PCT規則 70.2(c))	
	明細書	第		9 28
	請求の範囲	第		ページ 項
	図面	第		% ページ/図
	配列表(具体的に	記載すること)		· · · · · / · · · ·
	配列表に関連する	テーブル(具体的に記載す	ること)	
				i

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条(PCT規則66.2(a)(ii))に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲	1 – 4	有
				•
		請求の範囲		無
	進歩性(IS)	請求の範囲	2, 3	有
				• • •
		請求の範囲	1, 4	無
				-
	去类 L の利用可含性 / T A)	請求の範囲	1-4	
	産業上の利用可能性(IA)		1 7	有
		請求の範囲		Arre

2. 文献及び説明

文献1: JP 4-15388 B (マツダ株式会社) 1992.03.17, 第3欄第2-12行, 図面等

文献2: JP 11-501126 A (ローベルト ボツシユ ゲゼルシヤフト ミツト ベシユ レンクテル ハフツング) 1999.01.26,第2頁第6-9行,第1図等 & US 5925820 A 第4欄第23-30行,図面 & WO 1997/023767 A1 & EP 821781 A 等

文献 3: JP 2003-161652 A (株式会社日立製作所等) 2003. 06. 06, 段落【0010】、【0016】, 第 1 図等

請求の範囲1、4に係る発明の本願発明の前提構成が、国際調査報告で引用された 文献1に記載されている。

一方、吸気通路の空気の乱れ等を踏まえ、空気流通路及びセンサ素子を備えた空気流量センサを、吸気通路の軸線に対して傾けて配置することは、国際調査報告で引用された文献2、3などに記載されるように、当該技術分野において普通に行われることである。

よって、かかる技術思想を、請求の範囲1、4に係る本願発明の前提構成が記載される文献1の空気流量センサに適用することに、格別な困難性を見いだせない。

請求の範囲2、3に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。